Index of C	laims

Application No.	Applicant(s)	
10/020,579	WANG, YE	
Examiner	Art Unit	
Michael N. Opsasnick	2655	

√	Rejected	
=	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim	Cia	im)at) [راء	aim)at				
1 √ 51 52 3 √ 53 53 4 √ 54 55 5 √ 55 56 7 √ 57 57 8 √ 59 59 10 √ 60 61 11 √ 62 63 13 √ 63 3 14 √ 64 64 15 √ 66 66 17 √ 67 68 18 √ 66 66 17 √ 67 70 18 √ 68 69 20 √ 70 70 21 √ 72 72 23 √ 73 74 25 √ 75 78 29 √ 77 77 28 √ 76 77 28 √ 76 77 28 √ 76	Cia	11111	Н				Jan	_			r		Cie	21111	\vdash					Ĺ			_
S2	Final	Original	5/26/05										Final	ı									
3		1	✓																				L
4 √ 5 √ 6 √ 7 √ 8 √ 9 √ 10 √ 60 60 111 √ 62 61 13 √ 63 63 14 √ 15 √ 66 66 67 68 19 √ 20 √ 21 √ 22 √ 23 √ 24 √ 25 √ 26 √ 76 77 28 √ 79 30 30 80 31 81 35 86 37 78 38 84 33 83 34 84 35 86 37 7 38 89 40 <td></td> <td>Ш</td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td>L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>L</td>															Ш			<u> </u>	L				L
5 √ 6 √ 7 √ 8 √ 9 √ 10 √ 60 60 11 √ 61 61 12 √ 63 63 14 √ 64 64 15 √ 66 66 17 √ 68 69 20 √ 21 √ 22 √ 23 √ 24 √ 25 √ 28 √ 28 √ 29 √ 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 7 38 83 <		3	✓								L				Ш				_	L			L
Section Sect								<u> </u>			L							L	L		$oxed{oxed}$		L
T					_	<u> </u>	L	L			L							<u> </u>	<u> </u>	L		_	L
S		6			_		L	_			L				Ш			L_	_	L_			L
9					L	L	<u> </u>	_			匚				Ш				ㄴ	ļ	_	_	L
10	Щ				L	<u> </u>	╙	<u> </u>	Ц.		L	Į			Ш		_	_	_			_	L
11	$oxed{oxed}$				L.	L_	L	_	L	ļ	<u> </u>	ļ			_			_		<u> </u>			┡
12 \(\)						ļ	<u> </u>		_	_	<u> </u>				Ш			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	┞
13 \(\)				_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_		<u> </u>				Ш			<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		L
14 √ 15 √ 16 √ 17 √ 18 ✓ 19 √ 20 √ 21 ✓ 21 ✓ 22 ✓ 23 ✓ 24 ✓ 25 ✓ 26 ✓ 27 ✓ 28 ✓ 29 ✓ 30 80 31 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 48 98 49 99	igwdap					_	<u> </u>		_	L.	<u> </u>				Н		_	┡		_	L		┞
15 \(\)	igwdow				┡	<u> </u>		_	L		<u> </u>				Н		_	-	<u> </u>		_		┡
16				_		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>				Щ	\vdash		_	\vdash	\vdash	_		┝
17				<u> </u>	ļ	┞-	⊢	┡	<u> </u>		_				Н			_	├-	⊢	_	_	⊢
18 √ 19 √ 20 √ 21 √ 21 √ 23 √ 23 √ 24 √ 25 √ 26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 97 47 97 48 98 49 99	_			L.	<u> </u>	<u> </u>	⊢	┝	<u> </u>	_	 				Н			_	-	⊢		\vdash	⊦
19 √ 69 20 √ 70 21 √ 71 22 √ 73 23 √ 72 23 √ 74 25 √ 75 26 √ 76 27 √ 77 28 √ 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 48 98 49 99				_	_	_	├-		<u> </u>	\vdash	⊢				Н		_	 	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┢
20 \(\)			١٧	┝	L	<u> </u>	├-	_	<u> </u>	├-	<u> </u>				Н				⊢	 -	 	-	⊦
21 √ 22 √ 23 √ 24 √ 25 √ 26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 85 36 85 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 93 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98					⊢	<u> </u>	├	-		_		1		1 09	Н			H	⊢	-	<u> </u>	-	⊦
22 √ 23 √ 24 √ 25 √ 26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>			-	<u> </u>	┡	⊢	├—	<u> </u>	-	⊢	-			\vdash		-	├	\vdash	\vdash	⊢	-	⊦
23 √ 24 √ 25 √ 26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>			-	⊢	⊢	├	-	├-			-			├	_	\vdash		⊢	⊢	├-		⊦
24	\vdash				_	-	├	-	⊢		⊢	-			-	-		├			├	-	┝
25	ļ			<u> </u>	H	⊢	⊢	⊢	<u> </u>	-	⊢		_		-		⊢	-	⊢	-	⊢	H	⊢
26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>			\vdash	⊢	⊢	╀	H	├─		-				\vdash		-	⊢	-	⊢	\vdash	-	⊦
27 J 28 J 29 J 30 80 31 80 32 83 33 84 35 85 36 85 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99				H	\vdash		├	 	├	⊢	 	1			-	\vdash		-	\vdash	\vdash	-	⊢	⊦
28				├	-		╁	<u> </u>	├	-	-	1	_		-	_	\vdash	⊢	├	⊢		├─	⊦
29 √ 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99				├	-		┢	H	├	├	⊢	{ }			H		\vdash	\vdash	├	-		├	╁
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				├	\vdash	\vdash	╁	-	├─	┢	H	{		70	\vdash	H		\vdash	╁		\vdash	⊢	H
31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			<u> ^</u>	┢		┢	╁	-	\vdash	⊢	┢	ł			Н	\vdash	-	┢	1			┢	╁
32 82 33 83 34 84 35 85 36 85 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		 	┢	\vdash		╁	-	⊢	\vdash	┢	ł	-		\vdash	\vdash	┢	┢	╁─	\vdash		┢	H
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	32	\vdash	├─	┢	┢	╁	┢	\vdash	-		ł	<u> </u>	82	├-	┢─	-	┢╌	\vdash	┢	╁┈	\vdash	H
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		┢	-	╁	╁	╁	H	-		┢	ł			\vdash	\vdash	├	┢	H	\vdash	┢╌	-	t
35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		╁	\vdash	-	\vdash	\vdash	H	-	┢	\vdash	1	<u> </u>		┢╌	-	-	 	H	┢	\vdash	\vdash	t
36 86 37 88 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		╁╴	\vdash	┢	\vdash	-		H	-	 	1	-		\vdash		┢		╁╌	┢	\vdash	┢	t
37 87 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	\vdash	┢	H	╁╴		Н		\vdash	1			H	Н	\vdash	\vdash	-	\vdash		┢	t
38 88 39 90 40 91 41 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		H	\vdash	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	 	1	-		Т	Т	\vdash	t^-	1	t		\vdash	t
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		1	\vdash	t^{-}	\vdash	\vdash	 	t	\vdash	\vdash	1	 		T	\vdash	\vdash	1	T	\vdash	1	\vdash	t
40 ·41 42 43 44 45 46 47 48 49	\vdash		<u> </u>	\vdash	H	 	T		\vdash	\vdash	 	1	 		П	\vdash	H	t^-	1	\vdash	Г	┢	t
-41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		H	 	H	H	т		╁╌	一	 	1	\vdash		T	\vdash	H	†	t-	t^-		\vdash	t
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash			 	✝	Н	\vdash		\vdash	✝	Т	1		91	Т	\vdash	┢	\vdash	İΤ	Т	T	М	t
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			t		\vdash	\vdash	<u> </u>	┢	<u> </u>	Т	\vdash	1			Г	T	T	Т	⇈	Т	⇈	_	T
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	 	t	Ι-	T	╁	\vdash	Т	\vdash	1	\vdash	93	<u> </u>	\vdash	Т	t	t		t		T
45 95 96 97 97 98 99 99 99 99 99			t	Т	t^-	\vdash	Т	\vdash		 	T	1			T	t	T	T	T	T	T	t^-	t
46 96 97 97 97 98 98 99 99 99 99			t	Т	t	Г	Т	 	\vdash	Г	Г	1		95	T	<u> </u>	Т	Т	T		T	\vdash	T
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			T	T	t –	Г	T	T	_	\vdash	Т	1	l		\vdash	Г	Г			1	1		T
48 98 99			т	Г		Т	Т			П		1			T	Т	Г	Τ					T
49 99 99			т	Г	T	Г	T		T	i		1		98	T	T	Г	1	t T			Г	T
	<u> </u>		T	Г						Т	П	1		99	Т	П	Г	Г	T	T	Т	П	T
		50	T	Г				П	Π		厂	1		100	1			Π	П	Г	T		Γ

Cla	Date										
m	na										
Final	Original										
_	Ō									i	
_	51	-		Н			_		\vdash		
	52			Н	-	-			-		
	52 53					-				_	
	54	-		Н	-	=	-			$\overline{}$	
	55				\vdash	_		-	\dashv	$\overline{}$	
<u> </u>	55 56		-	\vdash	_	_			-	_	
	57			-		_		-		_	
-	50			-	_	_	-		_	_	
<u> </u>	58 59	_	_	-							
—	60		_	-	-					_	
	61		-		=	-		_	_	_	
	61 62	-		-	H	\vdash	Н	Н			
<u> </u>	62	-	—	\vdash	H		\vdash	\vdash			
<u> </u>	63			\vdash	\vdash	\vdash			H		
ļ	64 65		\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash			 	
	05	_		-			\vdash	_		<u> </u>	
<u> </u>	66 67										
	67			_				_	_		
	68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78			_	_	_		_	_		
	69			_				_			
	70			_							
	71			\vdash							
	72		_	L.					Ш	ļ	
L	73			L		Щ					
	74			_					_	L	
	75								Ш		
	76		_	_	L	_			Щ		
L	77				L		_		_		
L	78			_	$oxed{oxed}$	_			L	L.	
	79		L	L					<u> </u>	_	
	80 81		L	L	L	_			L		
	81	L					L		L		
	82			L.,					L		
	83								_		
	84	\Box		匚							
	85	Ĺ		Ĺ					Ĺ	L	
	85 86					L			Ĺ		
	87				L						
	88										
	89			П							
	90	Г									
	91										
	92		Г	Г	Г	Π		Γ_		П	
	93		П	Г	Г			T			
	94		T	T					T		
	95	T	Ι-		Г				Г		
	96	一	\vdash	\vdash		\vdash	T	-	T		
	97	Т	Т	1	\vdash		Т		 	T	
	98	\vdash		\vdash	 	 	Н	Н	Ι	\vdash	
	99	\vdash	Н	\vdash	┢	\vdash	一	\vdash	H	\vdash	
\vdash	100	-	 	t	 	\vdash	Н	tт		_	

Claim _				Date	•			\neg				
		Date										
Final												
101	+				\neg			\dashv				
102	\top											
103												
104												
105	\bot				Ш			Ш				
106			_					Щ				
107 108								Н				
109	+					_		\dashv				
110	+			-	\vdash			_				
111	$\dashv \dashv$				_							
112												
113												
114												
115	\perp							Ш				
116	\bot	_	<u> </u>					Ш				
117			<u> </u>					\vdash				
118 119			┝	H	\vdash	_	_	Н				
120			⊢	⊢	\vdash	-	-	Н				
121			-					Н				
122	-	_	┢	\vdash		_		Н				
	-		\vdash					H				
123 124					Г	П		П				
125												
126 127							L					
127			_	<u> </u>	<u> </u>			Ш				
128		_	<u> </u>	┡	<u> </u>	_	<u> </u>	Н				
129 130		<u> </u>	⊢	⊢	⊢		⊢	Н				
130				-		-	┝	Н				
132	+		H	-	-	┢	├─	Н				
133				\vdash	-	\vdash	-	Н				
134	1			<u> </u>				П				
135												
136												
137			_	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	Ш				
138		L	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash				
139	_	⊢	 	_	<u> </u>	<u> </u>		\vdash				
140	+-	<u> </u>	-		H	⊢	├─	Н				
141	+	-	-	├─	\vdash	⊢		Н				
143	+	┢	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash				
144	+			Н	\vdash	T	-	H				
145	+-	Т	Т	Г	\vdash	Γ		П				
146												
147							匚					
148		匚	\Box			L	$ldsymbol{oxed}$	Ш				
149	\bot	<u> </u>	L	_	L	_	lacksquare	Ш				
150		<u> </u>	L	L_	ட	L_		L				